

# Deutsch

## Roborock Qrevo Master Benutzerhandbuch für Staubsaugerroboter

Bitte lesen Sie dieses Benutzerhandbuch sorgfältig durch und schauen Sie sich die darin enthaltenen Diagramme genau an, bevor Sie das Produkt benutzen, und bewahren Sie es zum späteren Nachschlagen sicher auf.

### Inhalt

- 26 Sicherheitsinformationen
- 27 Erläuterung der internationalen Symbole
- 28 Produktübersicht
- 29 Installation
- 30 Mit der App verbinden
- 30 Gebrauchsanweisung
- 32 Routinemäßige Wartung
- 35 Grundparameter
- 35 Häufige Probleme

# Sicherheitsinformationen

## Einschränkungen

### WARNUNG

- Verwenden Sie zum Aufladen des Akkus nur die mit diesem Produkt mitgelieferte abnehmbare Dockingstation Roborock EWFD22HRR oder EWFD23HRR.
- Zur Vermeidung von Verletzungen durch die Klingen, die innerhalb der Hauptbürstenabdeckung zum Durchtrennen von Haaren dienen, achten Sie darauf, die beiden Hauptbürsten zu installieren, bevor Sie die Hauptbürstenabdeckung anbringen.
- Vor der Reinigung oder Wartung des Produkts muss das Produkt ausgeschaltet und der Netzstecker aus der Steckdose gezogen werden.
- Um eine Gefährdung durch unbeabsichtigtes Zurücksetzen der thermischen Sicherung zu vermeiden, darf dieses Gerät nicht durch ein externes Schaltgerät, wie eine Zeitschaltuhr, mit Strom versorgt werden oder mit einem Stromkreis verbunden sein, der regelmäßig durch den Anbieter an- und ausgeschaltet wird.

### ACHTUNG

- Verwenden Sie dieses Produkt nicht auf hochgelegenen Flächen ohne Schutzbarrieren, wie z. B. auf dem Boden einer Galerie, einer offenen Terrasse, einer Schräge oder auf Möbeln.
- Entfernen Sie vor der Reinigung leichte Objekte (z. B. Plastiktüten) und zerbrechliche Gegenstände (z. B. Vasen) vom Boden, um ein Verstopfen des Geräts und Schäden an wertvollen Gegenständen zu vermeiden.
- Verwenden Sie das Produkt nicht zum Entfernen harter oder scharfer Gegenstände (z. B. Dekorationsreste, Glas und Nägel), um Kratzer am Roboter oder am Boden zu vermeiden.
- Laden Sie den Roboter vor einer Einlagerung vollständig auf und schalten Sie ihn aus. Wählen Sie dann einen kühlen, trockenen Ort aus. Laden Sie ihn mindestens alle drei Monate auf, um eine Tiefentladung des Akkus zu vermeiden.
- Positionieren Sie keine Gegenstände in der Nähe des Saugeinlasses der Dockingstation.
- Fassen Sie mit den Fingern nicht in die Fugen der Dockingstation, um mögliche Verletzungen zu vermeiden.
- Verwenden Sie das Produkt nicht in Räumen, in denen ein Säugling oder ein Kind schläft.
- Tragen Sie den Roboter nicht am vertikalen Stoßfänger, an der oberen Abdeckung, an der Seitenbürste oder am Stoßfänger. Bewegen Sie die Dockingstation nicht durch Anheben des Dockingstationssockels, der Wassertankgriffe oder der Staubbehälterabdeckung.
- Stellen Sie sicher, dass der Roboter mit der Dockingstation kompatibel ist, da sonst das Entleeren oder Laden möglicherweise nicht funktioniert.
- Verwenden Sie die Dockingstation nicht zum Aufnehmen von Steinen, Papierschnipseln oder anderen Gegenständen, die den Luftkanal blockieren könnten. Reinigen Sie den Luftkanal sofort, wenn er verstopft ist.
- Platzieren Sie die Dockingstation auf einem harten, ebenen Untergrund, abseits von Feuer, Hitze und Wasser. Vermeiden Sie enge Stellen oder Orte, an denen der Roboter eventuell in die Luft gehoben werden könnte.
- Platzieren Sie keine Gegenstände, Kinder oder Haustiere auf dem Produkt oder der Dockingstation und verdecken Sie sie nicht mit Gegenständen (einschließlich staubdichter Abdeckungen), egal ob sie in Betrieb sind oder nicht.

## Sicherheitsinformationen

- Sammeln Sie keine brennenden oder glimmenden Gegenstände auf, wie z. B. Zigaretten, Streichhölzer oder heiße Asche.
- Verwenden Sie die Dockingstation nicht zum Aufnehmen von brennbaren oder explosiven Gegenständen wie Feuerzeugen, Benzin und Tonern, die in Druckern oder Kopierern verwendet werden.
- Roboter und Dockingstation nicht abspülen.
- Produkt nur gemäß Benutzerhandbuch verwenden. Jeglicher Verlust oder Schaden, der durch eine unsachgemäße Nutzung entsteht, ist durch den Benutzer zu verantworten.
- Achten Sie darauf, dass Staubbehälter, waschbarer Filter, Staubbeutel, Seitenbürste, Wischtücher, Hauptbürste und Hauptbürstenabdeckung korrekt installiert sind, bevor der Reinigungsvorgang gestartet wird.
- Nicht auf dem Roboter oder der Dockingstation sitzen oder stehen.
- Zur Vermeidung von Korrosion oder Beschädigung keine Desinfektionsmittel nutzen und nur die von Roborock empfohlene Reinigungslösung in den Wassertank einfüllen.
- Keine flachen Gegenstände (wie Schuhe oder Matten) in die Nähe von erhöhten Bereichen wie Treppenstufen platzieren. Andernfalls kann der Roboter aufgrund von Sensorfehlfunktionen herunterfallen.
- Zur Vermeidung von Wasserschäden sicherstellen, dass der Boden im Wirkungsbereich des Roboters frei von Flüssigkeit ist.

## Akku und Laden

### WARNUNG

- Verwenden Sie stets nur ordnungsgemäß geerdete Steckdosen, um das Stromschlagrisiko zu minimieren. Wenn keine solche Steckdose vorhanden ist, müssen Sie diese von einem Elektriker installieren lassen.
- Vergewissern Sie sich, dass die Versorgungsspannung den auf der Dockingstation angegebenen Anforderungen entspricht.
- Verwenden Sie nur das mit dem Produkt gelieferte Netzkabel, um eine mögliche Rauch-, Hitze- oder Brandentwicklung zu vermeiden.
- Verwenden Sie das Produkt nicht mit jeglichen Arten von Netzadaptern, da dies eine Gefährdung darstellen kann und die Garantie erlischt.
- Treffen Sie Schutzmaßnahmen, wenn die Dockingstation in einer gewittergefährdeten Gegend oder mit instabiler Spannung verwendet wird.
- Trennen Sie das Netzkabel von der Stromversorgung, bevor Sie die Dockingstation einlagern.
- Altbatterien nicht im Müll entsorgen. Führen Sie sie dem professionellen Recycling zu.
- Stellen Sie vor dem Transport des Produkts sicher, dass es von der Stromversorgung getrennt und ausgeschaltet ist, und entleeren Sie verbleibende Flüssigkeit aus den Wassertanks. Die Aufbewahrung in der Originalverpackung wird empfohlen.

## Erläuterung der internationalen Symbole

⚡ – Symbol SCHUTZERDE (Schutzleiter) [Symbol IEC 60417-5019 (2009-02)]

# A Produktübersicht

## A1 Roboter (Ansicht von oben)



### Power/Reinigen

- Gedrückt halten zum Ein-/Ausschalten des Roboters
- Drücken zum Starten der Reinigung

### Stromanzeigeleuchte

- Weiß: Akkustand  $\geq 15\%$
- Rot: Akkustand  $< 15\%$
- Langsames Pulsieren: Aufladen oder Hochfahren
- Rot blinkend: Fehler
- Langsames blaues Pulsieren: Remote-Sicht
- Langsam blau blinkend: Auf WLAN-Verbindung warten
- Schnell blau blinkend: Verbindung wird hergestellt
- Konstant blau: Sprachassistent bereit/WLAN verbunden



### Station

- Drücken zum Zurückkehren zur Station/zum Beginnen des Entleerens
- Gedrückt halten zum Starten von Punktreinigung/Moppwäsche

**Hinweis:** Drücken Sie eine beliebige Taste, um den Roboter während der Reinigung oder des Andockens anzuhalten.

A1-1—Dockingstationssucher

A1-2—Reactive AI-Hinderniserkennungssensor

A1-3—LED-Aufhelllicht

A1-4—Mikrofone

## A2 Roboter (Ansicht von unten)

A2-1—Wandsensor

A2-2—Rundlauftrad

A2-3—Teppichsensor

A2-4—Flexible Seitenbürste

A2-5—Haupttrad

A2-6—Hauptbürsten

A2-7—Verschlüsse der Hauptbürstenabdeckung

A2-8—Wischtücher

A2-9—Klippensensoren

## A3 Roboter (ohne obere Abdeckung)

A3-1—Magnetische obere Abdeckung

A3-2—Staubbehälter

A3-3—Vertikaler Stoßfänger

A3-4—Reset-Taste

A3-5—LiDAR-Sensor

A3-6—Ladekontakte

A3-7—Kommunikationssensor

A3-8—Luftauslässe

A3-9—Positionstaste

A3-10—Selbstbefüllender Anschluss

A3-11—Automatisches Anheben und Drehen der Moppmodule

A3-12—Saugeinlass

A3-13—Stoßfänger

## A4 Wischtuchhalterung

A4-1—Klettverschlussaufsätze

A4-2—Moppachse

**Hinweis:** Bringen Sie die Wischtücher flach und sicher an.

## A5 Wischtuch

## A6 Staubbehälter

A6-1—Filterabdeckung

A6-2—Waschbarer Filter

A6-3—Filterverschluss

A6-4—Staubbehälter-Verschluss

A6-5—Lufteinlass

A6-6—Saugeinlass

## A7 Dockingstationssockel

## A8 Netzkabel

## A9 Einweg-Staubbeutel

## A10 Entleerungs- und Auffüllstation

A10-1—Wassertankgriff

A10-2—Wassertankverschluss

A10-3—Staubbehälterabdeckung

A10-4—Ladekontakte

A10-5—Anschluss für automatische Auffüllung

A10-6—Abflussanschluss

A10-7—Filter der Mopp-Reinigungs-  
vorrichtung

## A10-8—Dockingstationssockel

### A10-9—Schmutzwassertank

### A10-10—Reinwassertank

### A10-11—Status-Kontrollleuchte

- Langsames Pulsieren: Entleeren/ Moppwaschen
- Rot: Dockingstationsfehler
- Aus: Ausgeschaltet/Laden

### A10-12—Saugeinlass

### A10-13—Modul der Mopp-Reinigungs- vorrichtung

### A10-14—Staubbeutelanschluß

### A10-15—Filter

### A10-16—Stationsstandortsignal

### A10-17—Dosierer für Reinwasser

### A10-18—Wasserstandschwimmer

### A10-19—Luftauslässe für Trocknung

## **A11** Netzkabelaufbewahrung

### A11-1—Kabelausgänge

### A11-2—Stromanschluß

### A11-3—Kabelaufbewahrungsschlitze

## **B** Installation

### **B1** Wichtige Informationen

**B1-1**—Kabel, harte oder scharfe Gegenstände (wie Nägel und Glas) und lose Gegenstände vom Boden aufheben und instabile, zerbrechliche, wertvolle oder gefährliche Gegenstände entfernen, um Personen- und Sachschäden zu vermeiden, die durch

verfangene, angefahrene oder vom Roboter umgestoßene Gegenstände verursacht werden können.

**B1-2**—Wenn Sie den Roboter in einem erhöhten Bereich verwenden, verwenden Sie immer eine physische Sicherheitsbarriere gegen versehentliche Stürze, die zu Personenschäden oder Sachschäden führen können.

#### Hinweise:

- Folgen Sie dem Roboter beim ersten Einsatz entlang der gesamten Reinigungsstrecke und achten Sie auf mögliche Probleme. Bei zukünftigen Einsätzen kann der Roboter dann selbstständig reinigen.
- Um eine übermäßige Ansammlung von Schmutz auf den Wischtüchern zu verhindern, sollten die Böden vor dem ersten Wischvorgang mindestens dreimal gesaugt werden.

### **B2** Aufbau

**B2-1**—Platzieren Sie die Dockingstation auf einem harten, ebenen Untergrund (Holz/Fliesen/Beton usw.) flach an einer Wand. Befestigen Sie den Sockel, indem Sie beide Seiten des Sockels fest nach unten drücken und dann das Verbindungsteil in der Mitte drücken, bis Sie ein Klicken hören.

### **B2-2**—Klicken

**Hinweis:** Beim Bewegen der Dockingstation müssen Sie die Wassertanks sichern, damit sie nicht herunterfallen.

**B2-3**—Schließen Sie das Stromkabel an der Rückseite der Dockingstation an, und lassen Sie das überschüssige

Netzkabel im Staufach liegen.

**Hinweis:** Netzkabel kann an beiden Seiten entnommen werden.

**B2-4**—Richten Sie die Moppachsen im Roboter aus und montieren Sie sie, bis Sie ein „Klicken“ hören.

### **B2-5**—Klicken

## **B3** Positionieren der Dockingstation

Sorgen Sie für einen Abstand von ungefähr 0,9 m nach oben sowie 0,4 m in der Länge und 1,2 m in der Breite. Vergewissern Sie sich, dass der Standort über eine gute WLAN-Verbindung verfügt, damit Sie die mobile App besser nutzen können. Schließen Sie das Gerät an die Stromversorgung an, und stellen Sie sicher, dass die Status-Kontrollleuchte leuchtet.

### **B3-1**—Ungefähr 0,9 m

### **B3-2**—Ungefähr 0,4 m

### **B3-3**—Ungefähr 1,2 m

#### Hinweise:

- Wenn das Netzkabel senkrecht auf den Boden hängt, kann es vom Roboter erfasst werden, wodurch die Dockingstation möglicherweise bewegt oder getrennt wird.
- Die Status-Kontrollleuchte der Dockingstation leuchtet auf, wenn die Dockingstation eingeschaltet ist, und ist aus, wenn der Roboter geladen wird.
- Die Status-Kontrollleuchte der Station leuchtet rot, wenn ein Fehler auftritt.
- Platzieren Sie die Dockingstation auf einem ebenen Untergrund, abseits von Feuer, Hitze und Wasser. Vermeiden Sie enge Stellen oder Orte, an denen der Roboter eventuell in die Luft gehoben werden könnte.

- Wenn Sie die Dockingstation auf einem weichen Untergrund (Teppich/Matte) platzieren, kann die Dockingstation kippen, was zu Problemen beim Andocken und Verlassen führt.
- Schützen Sie die Dockingstation vor direkter Sonneneinstrahlung und allem, was das Stationsstandortsignal blockieren könnte, andernfalls kehrt der Roboter möglicherweise nicht zur Dockingstation zurück.
- Verwenden Sie die Dockingstation nicht ohne Reinwassertank, Schmutzwassertank, Staubbehälterabdeckung, Einweg-Staubbeutel oder Modul der Mopp-Reinigungsvorrichtung.
- Warten Sie die Dockingstation gemäß der routinemäßigen Wartung. Reinigen Sie das Netzkabel und die Ladekontakte der Dockingstation nicht mit einem nassen Tuch oder Taschentuch.
- Alle Stationen werden vor dem Verlassen des Werks einem Wassertest unterzogen. Es ist normal, dass eine kleine Menge Wasser in den Wasserleitungen der Station verbleibt.

## **B4** Einschalten und Aufladen

Halten Sie die  $\cup$ -Taste gedrückt, um den Roboter einzuschalten. Warten Sie, bis die Stromanzeigeleuchte konstant leuchtet, und stellen Sie den Roboter dann zum Aufladen vor die Dockingstation. Achten Sie darauf, dass die Dockingstation an die Stromversorgung angeschlossen ist. Drücken Sie dann die  $\cup$ -Taste, und der Roboter kehrt automatisch zum Laden zur Dockingstation zurück. Der Roboter ist mit einem integrierten leistungsstarken Lithium-Ionen-Akku ausgestattet. Sorgen Sie dafür, dass der Roboter geladen bleibt, um die Akkuleistung zu erhalten.

**B4-1**—Die Status-Kontrollleuchte der Dockingstation geht aus, die

Stromanzeigeleuchte des Roboters pulsiert langsam: Aufladen

**Hinweis:** Bei niedrigem Akkustand lässt sich der Roboter möglicherweise nicht einschalten. Platzieren Sie den Roboter in diesem Fall zum Laden auf der Dockingstation.

## Mit der App verbinden

### ① App herunterladen

Suchen Sie im App Store oder in Google Play nach „Roborock“ oder scannen Sie den QR-Code, um die App herunterzuladen und zu installieren.



### ② WLAN zurücksetzen

Halten Sie die Tasten  $\cup$  und  $\cup$  gedrückt, bis Sie die Sprachnachricht „Setze WLAN zurück“ hören. Warten Sie, bis die Stromanzeigeleuchte langsam blau blinkt. Der Roboter wartet dann auf eine Verbindung.

**Hinweis:** Wenn Sie sich aufgrund Ihrer Router-Konfiguration, wegen eines vergessenen Kennworts oder aus einem anderen Grund nicht mit dem Roboter verbinden können, setzen Sie das WLAN zurück und fügen Sie Ihren Roboter als neues Gerät hinzu.

### ③ Gerät hinzufügen

Öffnen Sie die Roborock-App, tippen Sie auf „Scannen zum Verbinden“ oder auf „Nach Gerät suchen“, und fügen Sie Ihr Gerät laut Anweisungen der App hinzu.

**Hinweise:**

- Der tatsächliche Prozess kann aufgrund kontinuierlicher App-Updates variieren. Folgen Sie der Anleitung in der App.
- Es wird nur 2,4-GHz-WLAN unterstützt.
- Das WLAN deaktiviert sich automatisch, wenn der Roboter länger als 5 Minuten auf eine Verbindung wartet. Wenn Sie die Verbindung neu herstellen wollen, setzen Sie zuerst das WLAN zurück.

## **C** Gebrauchsanweisung

### Einschalten/Ausschalten

Halten Sie die  $\cup$ -Taste gedrückt, um den Roboter einzuschalten. Die Stromanzeigeleuchte geht an und der Roboter geht in den Standby-Modus. Halten Sie die Taste  $\cup$  gedrückt, um den Roboter auszuschalten und den Reinigungsvorgang zu beenden.

**Hinweis:** Der Roboter kann während des Ladevorgangs nicht ausgeschaltet werden.


### **C1** Füllen des Wassertanks

Heben Sie den Reinwassertank an, öffnen Sie dessen Deckel, und befüllen Sie ihn bis MAX mit Leitungswasser. Schließen Sie nach dem Befüllen den Deckel, verriegeln Sie den Verschluss, und setzen Sie dann den Tank wieder ein.

#### Hinweise:

- Zur Vermeidung von Korrosion oder Beschädigung keine Desinfektionsmittel nutzen und nur die von Roborock empfohlene Reinigungslösung verwenden.
- Nicht zu viel Reinigungslösung hinzufügen, um zu verhindern, dass der Roboter aufgrund von Schlupf nicht ordnungsgemäß funktioniert.
- Verwenden Sie nur kaltes Wasser, um Verformungen zu vermeiden.
- Wenn Wasserflecken außen auf dem Wassertank verbleiben, wischen Sie sie mit einem weichen, trockenen Tuch ab, bevor Sie den Tank wieder einsetzen.

## **C2** Reinigung starten

Drücken Sie zum Starten der Reinigung die Taste . Der Roboter plant seine Reinigungsrouten und zeichnet in jedem Raum zunächst die Zonenkanten nach, bevor er den Raum im Zickzack reinigt. Auf diese Weise reinigt der Roboter alle Räume nacheinander, gründlich und effizient.

**C2-1—Zone 1 – Gereinigt.**

**C2-2—Zone 2 – Gereinigt.**

**C2-3—Zone 3 – In Arbeit.**


**C2-4—Zone 4 – Nächste Zone.**

#### Hinweise:

- Damit der Roboter automatisch zur Dockingstation zurückkehrt, starten Sie ihn von der Station aus und bewegen Sie diese während der Reinigung nicht.
- Bei zu niedrigem Akkustand kann die Reinigung nicht gestartet werden. Lassen Sie den Roboter vor Reinigungsbeginn aufladen.
- Entfernen Sie vor der Reinigung die Kabel (einschließlich des Stromkabels von der Dockingstation) und wertvolle Gegenstände vom Boden. Lose Gegenstände könnten durch den Roboter gezogen werden, was zum Ausstecken von Elektrogeräten oder zur Beschädigung von Kabeln und zu Sachschäden führen könnte.

- Wenn die Reinigung in weniger als 10 Minuten abgeschlossen wird, wird der Bereich ein zweites Mal gereinigt.
- Wenn der Akku während eines Reinigungszyklus zur Neige geht, kehrt der Roboter automatisch in die Dockingstation zurück. Nach dem Aufladen macht der Roboter dort weiter, wo er aufgehört hat.
- Der Roboter zieht die Wischtuchhalterungen beim Reinigen des Teppichs ein. Sie können den Teppich in der App auch als Sperrzone festlegen, um ihn zu vermeiden.
- Vergewissern Sie sich vor jedem Reinigen, dass die Wischtücher ordnungsgemäß angebracht wurden.



## Punktreinigung

Halten Sie die -Taste gedrückt, um die Punktreinigung zu starten.

Reinigungsbereich: Der Roboter reinigt einen quadratischen Bereich von 1,5 m × 1,5 m, der um ihn selbst zum Aufladen zentriert ist.

**Hinweis:** Nach der Punktreinigung kehrt der Roboter automatisch zum Startpunkt zurück und geht in den Standby-Modus über.

## Pausieren

Wenn der Roboter läuft, eine beliebige Taste drücken, um ihn anzuhalten, die Taste  drücken, um die Reinigung fortzusetzen, und die Taste  drücken, um ihn zum Aufladen zurück zur Dockingstation zu schicken.

**Hinweis:** Einen pausierten Roboter manuell auf der Station zu platzieren, beendet die laufende Reinigung.

## Schlafen

Wenn der Roboter über 10 Minuten lang pausiert, schaltet er in den Schlafmodus

und die Stromanzeigeleuchte blinkt alle paar Sekunden. Drücken Sie eine beliebige Taste, um den Roboter aufzuwecken.

#### Hinweise:

- Der Roboter schaltet sich nicht in den Schlafmodus, wenn er aufgeladen wird.
- Wenn sich der Roboter länger als 12 Stunden im Schlafmodus befindet, schaltet er sich automatisch ab.

## DND-Modus

Der Standardzeitraum für „Nicht stören“ (Do Not Disturb, DND) ist von 22:00 bis 08:00 Uhr. Sie können die App verwenden, um den DND-Modus zu deaktivieren oder den DND-Zeitraum zu ändern. Bei aktiviertem DND-Modus nimmt der Roboter die Reinigung nicht automatisch wieder auf; die Stromanzeige leuchtet schwach und die Lautstärke von Sprachnachrichten wird verringert.

## Moppwäsche


Während der Reinigung bestimmt der Roboter automatisch, wann er zum Waschen des Mopps und zum Nachfüllen des Wassertanks zur Station zurückkehren sollte, um seine Wischleistung zu maximieren. Zum manuellen Starten des Waschens tippen Sie in der App auf die entsprechende Schaltfläche. Drücken Sie eine beliebige Taste, um das Waschen zu stoppen.

#### Hinweise:

- Damit der Roboter die Wischtücher automatisch wäscht, starten Sie ihn von der Dockingstation aus und bewegen Sie die Dockingstation während der Reinigung nicht.

- Berühren Sie nicht die Wasserauslässe, um Verbrühen mit heißem Wasser zu vermeiden.
- Die Häufigkeit der Moppwäsche und der Modus lassen sich in der App einstellen.

## Entleeren

Nach dem Reinigen kehrt der Roboter zur Dockingstation zurück, wo nach Bedarf die automatische Entleerung beginnt. Zum manuellen Starten der Entleerung die -Taste am angedockten Roboter drücken oder in der App auf die entsprechende Schaltfläche tippen. Drücken Sie eine beliebige Taste, um das Entleeren zu stoppen.

### Hinweise:

- Wenn das Entleeren über einen längeren Zeitraum nicht durchgeführt wurde, leeren Sie den Staubbehälter manuell und stellen Sie sicher, dass der Lufteinlass frei ist, damit eine optimale Entleerung gewährleistet ist.
- Die automatische Entleerung lässt sich in der App deaktivieren.
- Vermeiden Sie häufiges manuelles Entleeren.


## Trocknen

Der Trocknungsvorgang beginnt automatisch nach dem Waschen des Mopps bzw. nach Reinigungsabschluss. Zum manuellen Starten bzw. Stoppen der Trocknung tippen Sie in der App auf die entsprechende Schaltfläche.

### Hinweise:

- Die Trocknungsdauer lässt sich in der App einstellen.
- „Automatisch Trocknen“ lässt sich in der App deaktivieren.

## Aufladen

Nach der Reinigung kehrt der Roboter automatisch in die Dockingstation zurück, um sich aufzuladen. Drücken Sie die -Taste, damit der angehaltene Roboter zur Dockingstation zurückkehrt. Beim Aufladen des Roboters pulsiert die Stromanzeigeleuchte langsam.

**Hinweis:** Findet der Roboter die Dockingstation nicht, kehrt er automatisch an seine Startposition zurück. Setzen Sie den Roboter zum Aufladen manuell an die Dockingstation.

## Fehler

Bei Auftreten eines Fehlers blinkt die Stromanzeigeleuchte am Roboter rot bzw. die Status-Kontrollleuchte an der Dockingstation leuchtet durchgehend rot. In der App erscheint eine Pop-up-Benachrichtigung, und möglicherweise ertönt ein Sprachalarm.

### Hinweise:


- Der Roboter geht automatisch in den Schlafmodus, wenn er sich länger als 10 Minuten in einem fehlerhaften Zustand befindet.
- Einen Roboter in einem fehlerhaften Zustand manuell auf der Station zu platzieren, beendet die laufende Reinigung.

## System zurücksetzen

Setzen Sie das System durch Drücken der Reset-Taste zurück, wenn der Roboter nicht auf Tastendrucke reagiert oder sich nicht ausschalten lässt.

**Hinweis:** Nach dem Zurücksetzen des Systems werden vorhandene Einstellungen wie die planmäßige Reinigung und das WLAN auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt.

## Werkseinstellungen wiederherstellen

Wenn der Roboter nach einem System-Reset nicht richtig funktioniert, schalten Sie ihn ein. Halten Sie die Taste  gedrückt und drücken Sie gleichzeitig die Reset-Taste, bis Sie die Sprachnachricht „Wiederherstellung der Werkseinstellungen“ hören. Der Roboter wird dann auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt.

## Routinemäßige Wartung

**Hinweis:** Die Häufigkeit des Austauschs kann je nach tatsächlicher Situation variieren. Bei abnormalem Verschleiß müssen die Teile sofort ausgetauscht werden.

### Hauptbürsten

\* Alle 2 Wochen reinigen und alle 6-12 Monate austauschen.

- D1-1—Haarblockierenge
- D1-2—Hauptbürstenkappen
- D1-3—Hauptbürstenabdeckung
- D1-4—Verschlüsse der Hauptbürstenabdeckung
- D1-5—Hauptbürstenlager
- D1-6—Hauptbürsten



**D1-7**—Drehen Sie den Roboter um und drücken Sie auf die Verschlüsse der Hauptbürstenabdeckung, um die Hauptbürstenabdeckung zu entfernen.

**D1-8**—Ziehen Sie die Hauptbürsten heraus und entfernen Sie die Hauptbürstenlager, Hauptbürstenkappen und Haablockierringe. Entfernen Sie verhedderte Haare oder Schmutz an beiden Enden der Hauptbürsten. Setzen Sie dann die Haablockierringe, Hauptbürstenkappen und Hauptbürstenlager wieder ein.

**D1-9**—Setzen Sie die Hauptbürsten wieder ein. Lassen Sie die Hauptbürstenlager fest einrasten. Erst wenn die Lager sicher installiert sind, können Sie die Hauptbürstenabdeckung wieder anbringen.

**D1-10**—Setzen Sie die Hauptbürstenabdeckung wieder ein. Achten Sie darauf, dass die vier Laschen vollständig in die Schlitzte eingeführt sind, und drücken Sie auf die Verschlüsse der Hauptbürstenabdeckung, bis sie mit einem Klicken einrasten. Heben Sie dann die Hauptbürstenabdeckung auf jeder Seite an, um zu prüfen, ob sie sicher installiert ist.

#### Hinweise:

- Um die Hauptbürstenabdeckung sicher zu installieren, achten Sie darauf, die beiden roten Verschlüsse der Hauptbürstenabdeckung in ihre Position zu drücken.
- Die Hauptbürsten sollten mit einem feuchten Tuch abgewischt werden. Wenn die Hauptbürsten feucht sind, lassen Sie sie an der Luft trocknen und schützen Sie sie vor direkter Sonneneinstrahlung.
- Zur Reinigung der Hauptbürsten niemals ätzende Reinigungs- oder Desinfektionsmittel verwenden.
- Zur Vermeidung von Verletzungen durch die Klingen, die innerhalb der Hauptbürstenabdeckung zum Durchtrennen von Haaren dienen, achten Sie darauf, die beiden Hauptbürsten zu installieren, bevor Sie die Hauptbürstenabdeckung anbringen.
- Zur Vermeidung von Verletzungen durch die Klingen, die sich innerhalb beider Enden der Hauptbürstenabdeckung befinden, müssen Sie darauf achten, dass Sie oder Ihre Haustiere von den Hauptbürsten Abstand halten.

#### **D2** Flexible Seitenbürste

\* **Monatlich reinigen und alle 3–6 Monate austauschen**

Schrauben Sie die Schraube der Seitenbürste ab. Die Seitenbürste entfernen und reinigen. Setzen Sie die Bürste wieder ein und ziehen Sie die Schraube fest.

#### **D3** Rundlaufrad

\* **Nach Bedarf reinigen.**

**D3-1**—Die Achse mit einem Werkzeug, z. B. einem kleinen Schraubendreher, heraushebeln und das Rad herausnehmen.

**Hinweis:** Die Halterung des Rundlaufrads kann nicht entfernt werden.

**D3-2**—Spülen Sie das Rad und die Achse mit Wasser ab, um Haare und

Schmutz zu entfernen. Lassen Sie das Rad und die Achse an der Luft trocknen, bauen Sie sie wieder ein und drücken Sie sie in Position.

#### **D4** Haupträder

\* **Nach Bedarf reinigen.**

Reinigen Sie die Haupträder mit einem weichen, trockenen Tuch.

#### **D5** Staubbehälter

\* **Nach Bedarf reinigen.**

**D5-1**—Die obere magnetische Abdeckung des Roboters entfernen, auf den Staubbehälter-Verschluss drücken und den Staubbehälter entnehmen.

**D5-2**—Die Filterabdeckung entfernen, auf den Filterverschluss zum Ausbau des waschbaren Filters drücken und dann den Staubbehälter entleeren.

**D5-3**—Befüllen Sie den Staubbehälter mit sauberem Wasser und setzen Sie den waschbaren Filter wieder ein. Den Staubbehälter leicht schütteln und dann das schmutzige Wasser ausgießen.

**Hinweis:** Zum Vermeiden von Verstopfungen stets nur sauberes Wasser ohne Reinigungsflüssigkeit verwenden.

**D5-4**—Lassen Sie Staubbehälter, Filterabdeckung und Filter mindestens 24 Stunden lang gründlich trocknen, bevor Sie sie wieder einbauen.

## **D6** Waschbarer Filter

\* Alle 2 Wochen reinigen und alle 6–12 Monate austauschen.

**D6-1**—Entfernen Sie die Filterabdeckung und den waschbaren Filter.

**D6-2**—Spülen Sie den Filter mehrmals aus und klopfen Sie ihn ab, um so viel Schmutz wie möglich zu entfernen.

**Hinweis:** Berühren Sie die Filteroberfläche nicht mit den Händen, Bürsten oder harten Gegenständen, um mögliche Beschädigungen zu vermeiden.

**D6-3**—Lassen Sie den Filter mindestens 24 Stunden lang gründlich trocknen, bevor Sie ihn wieder einbauen.

## **D7** Wischtücher

\* Nach Bedarf reinigen und alle 1–3 Monate austauschen

**D7-1**—Entfernen Sie die Wischtücher von den Wischtuchhalterungen. Reinigen Sie die Wischtücher und lassen Sie sie an der Luft trocknen.

**Hinweis:** Ein verschmutztes Wischtuch beeinträchtigt die Wischleistung. Reinigen Sie es vor dem Gebrauch.

**D7-2**—Stecken Sie die Wischtücher fest auf die Halterung.

## **D8** Robotersensoren

\* Nach Bedarf reinigen.

Verwenden Sie ein weiches, trockenes Tuch, um alle Sensoren abzuwischen. Dazu gehören:

**D8-1**—Dockingstationsucher

**D8-2**—Reactive AI-Hinderniserkennungssensor

**D8-3**—Wandsensor

**D8-4**—Kommunikationssensor

**D8-5**—Teppichsensor

**D8-6**—Fünf Klippensensoren

## **D9** Bewegen der Dockingstation

Greifen Sie zum Bewegen der Dockingstation mit einer Hand den Kabelaufbewahrungsschlitz an der Rückseite und mit der anderen Hand die Innenseite der Vorderseite. Bewegen Sie die Dockingstation nicht durch direktes Anheben des Dockingstationsockels, der Wassertankgriffe oder der Staubbehälterabdeckung, um ein Herabfallen der Dockingstation zu vermeiden.

## **D10** Schmutzwassertank

\* Nach Bedarf reinigen.

Öffnen Sie den Deckel des Schmutzwassertanks und schütten Sie das Schmutzwasser aus. Füllen Sie den Tank mit sauberem Wasser, schließen Sie den Deckel und schütteln Sie ihn. Gießen Sie das Schmutzwasser aus. Verriegeln Sie den Deckel und setzen Sie den Tank dann wieder ein.

**Hinweise:**

- Verwenden Sie nur kaltes Wasser, um Verformungen zu vermeiden.
- Wenn Wasserflecken außen auf dem Wassertank verbleiben, wischen Sie sie mit einem weichen, trockenen Tuch ab, bevor Sie den Tank wieder einsetzen.

## **D11** Ladekontakte

\* Nach Bedarf reinigen.

Wischen Sie die Ladekontakte am Roboter und an der Dockingstation mit einem weichen, trockenen Tuch ab.

## **D12** Auswechseln des Einweg-Staubbeutels

\* Nach Bedarf austauschen.

**D12-1**—Entfernen Sie die Staubbehälterabdeckung.

**D12-2**—Entfernen Sie den Einweg-Staubbeutel in der Pfeilrichtung und entsorgen Sie ihn.

**Hinweise:**

- Der Griff des Staubbeutels dichtet den Beutel bei der Entnahme ab, um ein Austreten zu verhindern.
- Setzen Sie immer einen Staubbeutel ein, bevor Sie den Staubbehälter wieder einsetzen, um eine automatische Entleerung ohne Beutel zu vermeiden. Sie können die automatische Entleerung auch in der App deaktivieren.

**D12-3**—Reinigen Sie den Bereich um den Filter mit einem trockenen Tuch. Setzen Sie einen neuen Einweg-Staubbeutel in den Schlitz ein und falten Sie den Staubbeutel auseinander, um die Entleerungsleistung zu maximieren.

**Hinweis:** Vergewissern Sie sich, dass der Einweg-Staubbeutel richtig eingesetzt ist, damit kein Staub austreten und die Dockingstation beschädigen kann.

D12-4—Bringen Sie die Staubbehälterabdeckung wieder an, um sicherzustellen, dass der Staubbehälter fest verschlossen ist.

### D13 Modul der Mopp-Reinigungsvorrichtung

\* Nach Bedarf reinigen.

D13-1—Entnehmen Sie das Modul der Mopp-Reinigungsvorrichtung.

D13-2—Entfernen Sie Mopp-Reinigungsvorrichtung und Filter aus dem Modul und spülen Sie sie mit Wasser ab.

D13-3—Setzen Sie den Filter und die Mopp-Reinigungsvorrichtung wieder ein. Setzen Sie dann das Modul der Mopp-Reinigungsvorrichtung wieder ein.

## Grundparameter

### Roboter

Modell	QR2PPS
Akku	Lithium-Ionen-Akku, 14,4 V/5200 mAh (TYP)
Netzeingangsleistung	20 VDC 1,5 A
Ladezeit	Ca. 4 Stunden

**Hinweis:** Die Seriennummer befindet sich auf einem Aufkleber an der Unterseite des Roboters.

### Entleerungs- und Auffüllstation

Modell	EWFD22HRR
Nenneingangsspannung	220–240 VAC
Nennfrequenz	50–60 Hz
Nenneingangsstrom (Staubsammlung)	3 A
Netzeingangsleistung (Heißwasser Wischarmop)	5,6 A
Nenneingangsleistung (Laden und Trocknen)	0,6 A
Nennausgangsleistung	20 VDC 1,5 A
Akku	Lithium-Ionen-Akku, 14,4 V/5200 mAh (TYP)

## Häufige Probleme

Scannen Sie den QR-Code unten, um häufige Probleme einzusehen.

